

Leo Stouten

Un amateur du satellite au cœur de l'Europe ! Dans la ville de Leuven, qui abrite la plus ancienne université d'Europe (elle date du 13^{ème} siècle), et qui se trouve près de Bruxelles, la « Capitale » de l'Union Européenne, Léo Stouten possède son parc d'antennes érigé dans un petit quartier de maisons mitoyennes. Il a pris sa retraite depuis quelque temps déjà, mais à 74 ans il est encore au meilleur de sa forme. Il y a peu de temps, il a acheté un poste de radio DRM (Digital Radio Mondiale) car il voulait entendre à quoi pouvaient bien ressembler les signaux numériques radio en AM.

Toutefois, son passe-temps favori a toujours été la réception des satellites. Cela a commencé en 1987 avec une parabole Offset de 1,2 mètres et le premier récepteur analogique de Nokia. Depuis, il est resté fidèle à la marque et utilise actuellement le Nokia Media-master, bien que pour le balayage aléatoire il ait opté pour un récepteur de FortecStar. 1996 fut pour lui l'année de l'antenne motorisée : Une antenne de 1,2 mètres de type grégorienne ; c.à.d. une antenne avec un second réflecteur devant le LNB. Ce type de parabole produit les mêmes performances qu'une antenne classique de 1,5 mètres. Léo déclare très fièrement, « désormais, je peux capter Nilesat par 7° Ouest, par contre, elle reste sensible au mauvais temps ». Son installation motorisée lui permet de capter tous les satellites en bande Ku de 70° Est à 60° Ouest.



Léo Stouten sur son toit, près de son antenne grégorienne motorisée de 1,2 mètres.

« Au début, j'ai eu quelques sérieux problèmes avec le moteur », nous explique Léo, « celui-ci est le cinquième moteur que j'ai du installer ». Heureusement, ce dernier moteur fonctionne parfaitement depuis plusieurs années, maintenant. Léo est très satisfait avec son système d'antennes, dont il visionne les signaux sur son téléviseur 16 :9. « Le LNB a un facteur de bruit de 0,2 dB », explique Léo,

« Je ne pourrais pas demander mieux ». Léo, qui a travaillé pendant de longues années au département informatique chez Philips, est très actif sur la scène du satellite en Belgique et il est bien connu auprès de l'industrie du satellite. Il visite régulièrement les foires commerciales ANGA à Cologne et IBC à Amsterdam. Vous pourriez bien tomber sur lui un jour !



L'antenne motorisée de 1,2 mètres est dissimulée derrière les branches en haut à gauche. Une autre antenne à sources multiples est érigée sur le mur extérieur et sert à capter les stations courantes. Léo Stouten dans son jardin.



A l'écoute des ondes. En train de rechercher les stations sur Nilesat par 7° Ouest.



Un vrai radioamateur : Léo ne peut pas manquer l'occasion de tester un poste radio DRM.